



Liebe Kollegen, Freunde und Partner,

während sich ein weiteres ereignisreiches Jahr zu Ende neigt, beschäftigen wir uns bereits intensiv mit der Planung für 2024. Zum 50-jährigen

Bestehen der Fachvereinigung Krankenhaus-Technik e.V. möchten wir mit Ihnen im kommenden Jahr zurückblicken auf ein halbes Jahrhundert geprägt von einem immensen technischen Fortschritt. Die Zukunft werden wir dabei nicht aus den Augen verlieren, denn, was uns bevorsteht, wird unseren Alltag nicht minder

gravierend verändern. Mit Ihnen anstoßen möchten wir auf den Geburtstag unserer Fachvereinigung Krankenhaus-Technik e.V. auf der 6. Fachmesse Krankenhaus Technologie mit Fachtagung Technik im Gesundheitswesen am 18. und 19. September in Gelsenkirchen. Wir würden uns sehr freuen, wenn Sie sich den Termin schon jetzt vormerken und wir mit Ihrem Kommen rechnen dürfen. Gut gefüllt ist auch bereits unser Webinar-Kalender für das erste Halbjahr 2024. Schauen Sie doch mal rein! Damit wünschen wir Ihnen eine besinnliche Adventszeit, ein frohes Weihnachtsfest, ruhige Tage zwischen den Jahren und für 2024 alles erdenklich Gute. Vom 20.12.2023 bis 15.01.2024 ist die FKT-Geschäftsstelle nicht besetzt, danach erreichen Sie uns zu den bekannten Zeiten.

Ihre FKT- und WGKT-Vorstände



### Neues aus der Geschäftsstelle: Silvia Träger kommt für Stephanie Lesse

Nach personellen Veränderungen in unserer Geschäftsstelle hat diese am 1. Dezember neue Räume bezogen. Sie erreichen uns künftig unter dieser Adresse: FKT e.V., Habbesweg 12, 59425 Unna, Tel.: 0800 0060 822. Mit der 0800er Nummer sind wir von jetzt an kostenfrei für Sie erreichbar. Die Nachfolge unserer Geschäftsstellenmitarbeiterin Stephanie Lesse, die sich in den zurückliegenden vier Jahren mit sehr viel Herzblut um all Ihre Belange gekümmert hat, tritt Silvia Träger an. Die Ehefrau unseres Präsidenten hat im vergangenen Jahr bereits mit Akribie und viel Engagement unsere Mitgliederverwaltung betreut und konnte in dieser Funktion in die Position der neuen Geschäftsstellenleiterin hineinwachsen. Wir wünschen ihr eine glückliche Hand und viel Erfolg bei dieser Aufgabe. Stephanie Lesse danken wir sehr herzlich für ihren großen, von Freundlichkeit und Herzenswärme getragenen Einsatz und wünschen ihr viel Erfolg sowie alles erdenklich Gute für ihren weiteren beruflichen Werdegang.

**centiel**  
continuous power availability

**Stärken Sie Ihr Krankenhaus mit PremiumTower MS.**  
Sichere, effiziente und zuverlässige Stromversorgungslösungen warten auf Sie.  
Details anfordern.

**SAPOTEC®**  
INTELLIGENT POWER PROTECTION

### Last Minute: FKT-Online-Seminar „Klimaangepasste Regenwasserbewirtschaftung“

Der Klimawandel erfordert einen neuen, klugen Umgang mit Niederschlägen. Erfahren Sie dazu mehr im kommenden FKT-Online-Seminar „Regenwasserbewirtschaftung: zurückhalten, nutzen, versickern oder verdunsten, statt beseitigen“ am morgigen 12. Dezember: Die Anforderungen, die uns das Naturereignis Regen stellt, haben sich in den letzten Jahrzehnten verändert. Längere Trockenperioden wechseln sich mit stärkeren Regenereignissen ab. Um dem zu begegnen, sind dezentrale Maßnahmen für einen sinnvollen Umgang mit dem Nass von oben das Gebot der Stunde. Regenwassernutzung dort, wo hygienische Maßstäbe dies zulassen, ist nur eine der Möglichkeiten. Vorgestellt werden in diesem Webinar neben der Herstellung der entsprechend erforderlichen Qualität des Wassers außerdem Methoden, Regenwasser wirksam zu verdunsten oder zu versickern. Ziel ist es, die Wasserhaushaltsbilanz bebauter Grundstücke in Richtung „naturnaher Zustand“ zu versetzen. Mehr Informationen finden Sie hier: <https://www.fkt.de/veranstaltungen/>

## Online-Seminar: Sicherheitsstromquellen am 23. Januar

Der 2. Teil der FKT-Online-Seminarreihe zum Thema Blackout-Vorsorge widmet sich am 23. Januar der technischen Realisierung von Notstromversorgung. Welche Notstromquellen sind erlaubt, welche Vor- und Nachteile haben sie, und ist es möglich, alternative Energieerzeugungen einzubinden? Nachdem in Teil 1 der Fragestellung nachgegangen wurde, welche Gefahren mit einem Stromausfall für Gesundheitseinrichtungen einhergehen, und der inhaltliche Schwerpunkt zunächst auf die Netzstrukturen gelegt wurde, fokussiert Teil 2 die Notstromquellen. Der Leiter des FKT-Projektes Elektrische Anlagen, Thomas Flügel, wird die üblichen Sicherheitsstromquellen in allen Facetten beleuchten. Außerdem wird er auf Gefahren von Scheinsicherheiten, die durch gut gemeinte, aber oft falsche Forderungen oder Erwartungen entstehen, hinweisen. Auch hier gilt: Nur den Vorschriften zu genügen, reicht vielfach nicht mehr aus, um ein Weiterfunktionieren des Klinikbetriebs bei einem Ausfall der Netzversorgung zuverlässig zu gewährleisten. Mehr Informationen finden Sie unter [www.fkt.de/veranstaltungen](http://www.fkt.de/veranstaltungen).

	<h3>CES Zutrittskontrolle</h3> <p>Profitieren Sie von der perfekten Verbindung konventioneller Zutrittskontrolle und intelligenter mechatronischer Schließtechnik. Verknüpfen Sie höchste Funktionalität mit spezifischen betrieblichen Sicherheitsanwendungen und Schnittstellen zu vielen Gewerken.</p> <p>AccessOne: Lösungen für jede Tür, jeden Zugang oder Möbel ... mehr erfahren!</p> 
---	---

## Wasseraufbereitung: Beläge auf OP-Instrumenten sind nicht normal

Beläge auf OP-Instrumentarium sind ein derart weit verbreitetes Phänomen, dass sie vielerorts als „normal“ hingenommen werden. Mit der richtigen Behandlung des Prozesswassers für die Aufbereitung ist das Problem jedoch vermeidbar. Verursacht werden die unschönen Verfärbungen durch Silikate, die gemäß DIN EN 285 in einer Konzentration von bis zu einem Milligramm pro Liter im Prozesswasser für die Aufbereitung von Medizinprodukten enthalten sein dürfen. Über die Messung der elektrischen Leitfähigkeit – das Verfahren, das die meisten Kliniken für die Überwachung der Wasserqualität nutzen – lässt sich der Silikat-Gehalt nicht feststellen, der müsse gesondert ermittelt werden. Mitunter geschehe das nicht regelmäßig genug, so dass hohe Silikat-Konzentrationen im Prozesswasser für die Aufbereitung unentdeckt bleiben und das Silikat letztlich glashart an den Instrumenten haftet, erklärte Jürgen Bätz, Projektleiter und Schulungsreferent bei Veolia auf einer Gemeinschaftsveranstaltung des Herstellers innovativer Wasseraufbereitungsanlagen und der FKT-Regionalgruppe Bayern im Audi Driving Experience Center in Neuburg an der Donau. Lesen Sie dazu hier mehr: <https://www.fkt.de/artikel/post/detail/News/wasseraufbereitung-belaege-auf-op-instrumentarium-sind-nicht-normal/>

---

## Große Überraschung oder perfekt getauscht



Schon passiert: OP-Leuchten geöffnet – und geht einfach nicht mehr zu. Wir haben eine Lösung, die trotzdem (fast) immer passt.

Unsere Kunden wissen, dass sie sich auf uns verlassen können. Unser Vor-Ort-Service zur Begutachtung/Lichtaudit Ihrer Leuchten beinhaltet immer auch eine Empfehlung für den sicheren, nachhaltigen und günstigen Betrieb Ihrer Leuchten – im OP und überall in Ihrer Klinik. **WEITERLESEN**

## Pilotprojekt Passivhauskrankenhaus: Passiv kostet nicht nennenswert mehr

Das weltweit erste zertifizierte Passivhauskrankenhaus in Frankfurt Höchst verbraucht 80 Prozent weniger Heizenergie als das ursprüngliche Bestandsgebäude. Das Pilotprojekt beweist: Passivhausstandards sind auch für ein Gebäude mit 78.000 Quadratmeter Bruttogeschoßfläche machbar. Im Investitionsvolumen von rund 280 Mio. Euro schlugen sich die erforderlichen baulichen Besonderheiten mit zwei bis sechs Prozent nieder. Die ursprünglich veranschlagten sechs Prozent hätten sich zum heutigen Stand relativiert, weil zahlreiche Maßnahmen, die bei Baubeginn im Jahr 2016 noch freiwillig waren, mittlerweile ohnehin gesetzlich vorgegeben sind. Das erkläre die große Variable bei dieser Zahl, berichtete Michael Mertens beim FKT-Online-Seminar „Passivhausbauweise für Gesundheitsbauten“. Der Inhaber des gleichnamigen

Ingenieurbüros koordinierte für das Neubauprojekt die Vorbereitung zur Nutzungsaufnahme und begleitet auch bei der Umsetzung des nächsten Bauabschnitts in Passivhausbauweise. Lesen Sie hier mehr über das ambitionierte Projekt: <https://www.fkt.de/news-wissen/online-seminare/details/post/detail/News/fkt-online-seminar-pilotprojekt-passivhauskrankenhaus/>

### „Gesunde Erde – Gesunde Menschen“: Technik kann einen großen Beitrag leisten

Mit Eckhart von Hirschhausen und weiteren namhaften Diskutanten erörterte FKT-Präsident Horst Träger beim diesjährigen GEFMA-Netzwerktreffen in Berlin Möglichkeiten und Grenzen der Krankenhaustechnik beim Klima- und Umweltschutz: „Das Facilitymanagement kann das Gesundheitswesen aktiv bei der Ressourceneinsparung unterstützen und den Gebäudesektor auf den Klimapfad bringen. Technik erfasst, validiert und aggregiert die notwendigen Daten. Das Schließen von Datenlücken schafft die Grundlage für Dekarbonisierungsstrategien. Die Optimierung des Gebäudebetriebs durch das Facility Management kann den Energieverbrauch nachhaltig senken. Insbesondere Gebäudeleittechnik birgt ein hohes Potenzial. Wir haben sowohl die Technologien als auch das Know-how, um Gesundheitseinrichtungen klimaneutral zu betreiben. Während viele Krankenhäuser jedoch ums nackte Überleben kämpfen, fehlen ihnen sowohl finanzielle als auch personelle Ressourcen, um energieeffizienter, geschweige denn klimaneutral zu werden“, erklärte Träger in der illustren Runde, in der neben Hirschhausen, Aygül Özkan, Prof. Andrea Pelzeter, Sebastian Schels und Stefan Wolter ihr Wissen einbrachten und ihre Sichtweisen darlegten. Lesen Sie hier mehr: <https://www.fkt.de/artikel/post/detail/News/gesunde-erde-gesunde-menschen-technik-kann-einen-grossen-beitrag-leisten/>

## 6. Fachmesse Krankenhaus Technologie 2024 18. und 19. September 2024

Werden Sie Aussteller und nutzen Sie unseren  
sagenhaften Frühbucherrabatt!

→ [www.fachmesse-krankenhaus-technologie.de](http://www.fachmesse-krankenhaus-technologie.de)

SAVE  
THE  
DATE

### Schneller Überblick: Kompendium Energiemanagement-Software 2023

Das „Kompendium Energiemanagement-Software 2023“, das die Zeitschrift der Facility Manager in Zusammenarbeit mit dem Arbeitskreis Energie der GEFMA erstellt hat, erleichtert die Suche nach der passenden Lösung. Auf Grundlage einheitlicher Daten, die über Schwerpunkte und den Funktionsumfang Auskunft geben, werden elf Anbieter vorgestellt. Das Kompendium steht hier zum kostenlosen Download zur Verfügung: <https://www.facility-manager.de/downloads/kompendium-energiemanagement-software-2023/>

News · News

**Herausgeber:** Fachvereinigung Krankenhaustechnik (e.V.),

**Redaktion:** Maria Thalmayr (maria.thalmayr@fkt.de),

**Anzeigenberatung:** Imke Ridder (verlagsservice@imke-ridder.de),

**V.i.S.d.P.:** Horst Träger

*/\*in – Warum wir nicht gendern:* <https://www.fkt.de/index.php?id=172>

Wenn Sie auf den Informationsvorsprung durch den FKT-Newsletter verzichten möchten, können Sie sich [hier](#) abmelden.